

Title: Podstawy teoretyczne workflow

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM -  
DeployerGuide/Customization/ProcessAutomation/Theory

Version: 6

Date: 11/21/24 21:06:45

## Table of Contents

|  |   |
|--|---|
| <i>Podstawy teoretyczne workflow</i>                         | 3 |
| 1. <i>Sekwencja (Sequence)</i>                               | 3 |
| 2. <i>Równoległe rozłączenie (PARERELL SPLIT , FORK)</i>     | 3 |
| 3. <i>Złączenie (AND JOIN)</i>                               | 3 |
| 4. <i>Warunek rozłączny (Exclusive choice/decision, XOR)</i> | 3 |
| 5. <i>Złączenie (SIMPLE MERGE)</i>                           | 3 |

## Podstawy teoretyczne workflow

Procesy workflow tworzą schematy przepływu oparte o następujące elementy:

### 1. Sekwencja (Sequence)

Kolejna czynność jest aktywna jeśli wszystkie poprzednie są wykonane

### 2. Równoległe rozłączenie (PARERELL SPLIT , FORK)

Pojedynczy Wątek przebiegu zostaje rozłączony na dwa równoległe wątki. Aktywne może być dwa lub więcej czynności.

### 3. Złączenie (AND JOIN)

Kilka wątków przebiegu zostaje połączone w jeden. Kolejna czynność staje się aktywna po zakończeniu wszystkich złączanych poprzedników.

### 4. Warunek rozłączny (Exclusive choice/decision, XOR)

W zależności od wyniku warunku jedna z gałęzi jest wykonywana.

### 5. Złączenie (SIMPLE MERGE)

Dwa lub więcej alternatywnych wątków łączy się w jeden przepływ niesynchronicznie.



Niedługo ukaże się więcej informacji..